



Bundesamt für Strassen (ASTRA)
 Filiale Zofingen
 Brühlstr. 3
 4800 Zofingen

CHE-164.869.840 MWST

Auftrag Nr. 9890 / Shd / WN

RECHNUNG Nr. 10

Basel, 15. Oktober 2019

N3 EP Rheinfelden - Frick

EP RHE FRI, 090069, FUP_EP Rheinfelden, N. Schulz

Vertragsnummer: 090069/000003 vom 14.11.2018

	CHF	CHF
Erbrachte Leistungen vom August 2019 gemäss beiliegenden Arbeitsrapporten		
<u>Erhaltungskonzept</u>		
Aegerter & Bosshardt AG	23'250.50	
Jauslin Stebler AG	4'367.00	
Leipert AG	6'492.50	
Holinger AG	95.00	
	34'205.00	
<u>Digitalisierung</u>		
Aegerter & Bosshardt AG	19'400.75	
Jauslin Stebler AG	30'423.50	
	49'824.25	
	84'029.25	84'029.25
<u>Nebenkosten</u>		
- monatliche Miete inkl. Nebenkosten, gemäss Beilage: August 2019	2'760.00	
	2'760.00	2'760.00
	86'789.25	86'789.25
		86'789.25
MwSt.	7.7%	6'682.75
Rechnungstotal		93'472.00

Bitte überweisen Sie den Betrag innert 45 Tagen auf unser Konto bei der Basler Kantonalbank, Basel, IBAN CH50 0077 0254 2872 1200 1 Besten Dank.

Rechnungsdeckblatt und Kostenmatrix Dienstleistungen

ASTRA Projekt-Nr.	090069	ASTRA Vertrags-Nr.	090069/2000003	ASTRA Beleg-Nr.	
Kurzbezeichnung	EP RHE FRI	Vertragsbeginn	01.07.2018	Vertragsende	31.12.2022
Projektbezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen	Vertragsgegenstand	PV Bau/BSA	Rechnungsdatum	15.10.2019
Teilprojekt / Auftrag	FUP.2	Ansprechsperson	Beat Schädler	Rechnungsnummer	10
Projektleiterin	Nicole Schulz	Telefon	061 365 22 22	Leistungszeitraum von	01.08.2019 bis 31.08.2019
		E-Mail	b.schaedler@aebo.ch	Abrechnungsart	Teilrechnung Nr. 10
				Rechnungsart	Honorar usw.
				Zahlungsfrist (ab korrektem Eingang bei erster Prüfstelle):	45 Tage
ASTRA-Filiale	Bundesamt für Strassen (ASTRA) Filiale Zofingen Brühlstrasse 3 4800 Zofingen	Auftragnehmer	INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG Hochstrasse 48 4002 Basel	Eingangsstempel und -datum:	
		MWST/UID-Nr.	CHE-164.869.840 MWST		
				Stempel Erste Prüfstelle	Stempel ASTRA

RECHNUNGSBETRÄGE - GEGLIEDERT NACH PROJEKTSTRUKTUR TDCOST (KOSTENMATRIX)

Kostenmatrix					Rechnungsbeträge									
Inventarobjekt-Nr.	IO-Bezeichnung	Finanzierungs-konto	Kostenart	Prozentuale-Aufteilung	Leistungen (Brutto)	Nebenkosten (mit Rabatt)	Bruttobetrag	J. Rabatt	Nebenkosten (ohne Rabatt)	Zwischentotal	J. Skonto	Nettobetrag exkl. MWSt	MWSt	Nettobetrag inkl. MWSt
								0.0%			0.0%		7.7%	
FUP.2	Unterhalt	U	1.3100	-	84'029.25	0.00	84'029.25	0.00	2'760.00	86'789.25	0.00	86'789.25	6'682.75	93'472.00
		0	0			0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		0	0			0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		0	0			0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		0	0			0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Gesamttotal					84'029.25	0.00	84'029.25	0.00	2'760.00	86'789.25	0.00	86'789.25	6'682.75	93'472.00
Rundungsdifferenz														
Rechnungsbetrag gerundet														93'472.00
Netto inkl. MWST ohne Skontoabzug														93'472.02

Bemerkungen:

LAUFWEG RECHNUNGSFREIGABE

Rechnungsfreigabe für den Betrag von: **Fr. 93'472.00**

1	BHU	-
Techdata AG Effingerstrasse 13, 3001 Bern Prüfperson:	Firma Adresse Prüfperson: Name E-Mail		
Stempel	Stempel		
Datum (Materielle und rechnerische Prüfung)	Unterschrift	Datum (Materielle und rechnerische Prüfung)	Unterschrift

2	ASTRA ICR	3	ASTRA Projektleiter	4	ASTRA Bereichsleiter
Prüfperson:		Prüfperson: Sni		Prüfperson: Klt	
Datum (Formelle Prüfung)	Visum	Datum (Materielle und rechnerische Prüfung)	Visum	Datum (Genehmigung)	Visum

Beilagen: Rechnung Auftragnehmer mit Einzahlungsschein, Arbeitsrapporte mit Original-Unterschrift der betroffenen Person und ihres Vorgesetzten, Detail-/Drittbelege für Nebenkosten

Rechnungsdeckblatt und Kostenmatrix Dienstleistungen

Kostenübersicht

ASTRA Projekt-Nr.	090069	ASTRA Vertrags-Nr.	090069/2000003	Rechnungsdatum	15.10.2019
Projektbezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen	Auftragnehmer	INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG	Rechnungsnummer	10
			0	Abrechnungsart	Teilrechnung 10

VERTRAGSÜBERSICHT

Vertragstyp	Vertragsdatum	ASTRA Vertrags-Nr.	Datum letzter Nachtrag	Anzahl Nachträge	Vertragssumme		
					Nettobetrag exkl. MWSt	MWSt	Nettobetrag inkl. MWSt
Vertrag	14.11.2018	090069/2000003			3'509'517.75	7.7%	3'779'750.60
Summe aller Nachträge mit MWSt A			23.04.2019	1	168'793.00	7.7%	181'790.05
Summe aller Nachträge mit MWSt B							
Vertrag + Nachtragssumme					3'678'310.75		3'961'540.65

RECHNUNGSÜBERSICHT

Rechnungsnummer	Rechnungsdatum	Abrechnungsart		Leistungszeitraum		ASTRA Rechnungsart	Rechnungssumme		
		Art	Nr.	von	bis		Nettobetrag exkl. MWSt	MWSt	Nettobetrag inkl. MWSt
01	10.12.2018	Teilrechnung	01	01.09.2018	31.10.2018	Honorar usw.	9'902.50	7.7%	10'665.00
02	22.02.2019	Teilrechnung	02	01.11.2018	31.12.2018	Honorar usw.	42'219.75	7.7%	45'470.65
02	22.02.2019	Teilrechnung	02	01.11.2018	31.12.2018	Nebenkosten	1'500.00	7.7%	1'615.50
03	23.04.2019	Teilrechnung	03	01.01.2019	31.01.2019	Honorar usw.	17'490.25	7.7%	18'837.00
04	02.05.2019	Teilrechnung	04	01.02.2019	28.02.2019	Honorar usw.	38'879.10	7.7%	41'872.80
05	03.05.2019	Teilrechnung	05	01.03.2019	31.03.2019	Honorar usw.	40'738.00	7.7%	43'874.85
06	04.06.2019	Teilrechnung	06	01.04.2019	30.04.2019	Honorar usw.	73'924.25	7.7%	79'616.40
07	14.06.2019	Teilrechnung	07	01.05.2019	31.05.2019	Honorar usw.	69'403.75	7.7%	74'747.85
08	08.08.2019	Teilrechnung	08	01.06.2019	30.06.2019	Honorar usw.	48'469.00	7.7%	52'201.10
09	14.10.2019	Teilrechnung	09	01.07.2019	31.07.2019	Honorar usw.	99'372.65	7.7%	107'024.35
10	15.10.2019	Teilrechnung	10	01.08.2019	31.08.2019	Honorar usw.	86'789.25	7.7%	93'472.00
								7.7%	
								7.7%	
								7.7%	
								7.7%	
		Schlussrechnung							
Rechnungssumme ohne Teuerung							528'688.50		569'397.50
Rechnungssumme mit Teuerung							528'688.50		569'397.50
<u>Aufteilung der Rechnungen nach Rechnungsart:</u>									
							Anteil HON Honorar usw.	527'188.50	567'782.00
							Anteil NK Nebenkosten	1'500.00	1'615.50
							Anteil TEU Teuerung	0.00	0.00

REST VERTRAG

	Nettobetrag exkl. MWSt	Nettobetrag inkl. MWSt
Vertrag + Nachtragssumme	3'678'310.75	3'961'540.65
Rechnungssumme ohne Teuerung	528'688.50	569'397.50
Rest Vertrag	3'149'622.25	3'392'143.15
Ausschöpfung Vertrag in %	14.37%	14.37%

SCHLUSSRECHNUNG

Schlussrechnung	<i>Bringt der Auftragnehmer keinen schriftlichen Vorbehalt an, so erklärt er mit der Einreichung der Schlussrechnung, dass er keine weiteren Rechnungen stellen wird und auf jeden weiteren Vergütungsanspruch für Leistungen verzichtet, die er bis dahin nicht in Rechnung gestellt hat.</i>
Verzicht auf Nachforderung	

Aegerter & Bosshardt AG
Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.08.2019 bis 31.08.2019
Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Erhaltungskonzept

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
--	A	0	145	0.00
--	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Beck Peter	B	0.25	122	30.50
Falzone Lorenzo	B	0	122	0.00
Niedermeyer Friederike	B	3.75	122	457.50
Ruff Ute	B	38.75	122	4'727.50
Schädler Beat	B	18	122	2'196.00
Spieler Daniel	B	79.75	122	9'729.50
	B		122	0.00
Total	B	140.5		17'141.00
Martin Dirk	C	33	95	3'135.00
Mendoza Maria	C	1.5	95	142.50
Tsoulfas Jessica	C	0	95	0.00
Total	C	34.5		3'277.50
Hardmeyer Christian	D	0	86	0.00
Ortlieb Hans-Rudi	D	0	86	0.00
Beuret Agnès	D	0	86	0.00
Fischer Michel	D	0	86	0.00
Lüthi Tobias	D	4.25	86	365.50
Suter Sarah	D	0	86	0.00
Meister Christine	D	0	86	0.00
Weider Noëlle	D	1.5	86	129.00
Total	D	5.75		494.50
Schär Cédric	E	0	62	0.00
--	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Boschung Jan	F	8.5	50	425.00
Christ Florian	F	38.25	50	1'912.50
Total	F	46.75		2'337.50
--	G 3/4	0	6	0.00
--	G 3/4	0	6	0.00
Total	G 3/4	0		0.00
Gesamttotal		227.5		23'250.50

Leipert AG**Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.08.2019 bis 31.08.2019****Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Erhaltungskonzept**

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Name Vorname	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Leipert Markus	B	4	122	488.00
Herzog Stefan	B	6	122	732.00
Total	B	10		1'220.00
Weisskopf Silvan	C	55.5	95	5'272.50
Hofer Michael	C	0	95	0.00
Name Vorname	C	0	95	0.00
Total	C	55.5		5'272.50
Name Vorname	D	0	86	0.00
Name Vorname	D	0	86	0.00
Total	D	0		0.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Gesamttotal		65.5		6'492.50